



NEWSLETTER

AMIU e il PROGETTO FORCE



Un progetto per la città per promuovere l'economia circolare

Il progetto FORCE – di cui AMIU è uno dei partner - è finanziato dall'Unione Europea nell'ambito di Horizon 2020, il programma dedicato alla ricerca e all'innovazione. La proposta iniziale ha passato una prima selezione – alla quale hanno partecipato 97 idee progettuali – e poi una seconda, per la quale erano rimasti in gara 19 progetti.

FORCE è uno 4 progetti finanziati nell'ambito della call: si occupa di economia circolare con l'obiettivo di ridurre al minimo la dispersione di risorse dall'economia lineare e rimetterle nel ciclo, sviluppando soluzioni eco-innovative e partecipative.

Coinvolge 4 città europee su quattro flussi di materiali. **Ciascuna ha in capo una filiera principale: Copenhagen - capofila del progetto - si occupa della plastica, Amburgo dei rifiuti elettrici ed elettronici, Genova dei rifiuti legnosi e del legno e Lisbona dei rifiuti organici.**

Ogni città sviluppa la sua filiera principale nel suo contesto locale insieme ad un partenariato di territorio.

Per Genova sono coinvolti, oltre al Comune e AMIU, il polo tecnologico Ticass e le imprese Ecolegno e Active Cells.

Ciascuna città deve sviluppare, anche, attività pilota sulle altre tre filiere.

FORCE è partito a settembre 2016 e si concluderà ad agosto 2020. Ha **un budget complessivo di oltre 9 milioni di euro, di cui oltre 2 per le attività di Genova** sulla filiera dei rifiuti legnosi e per la comunicazione di tutto il progetto a livello europeo.



Le attività di FORCE a Genova

Genova si occupa della filiera dei rifiuti legnosi quali lo sfalcio di giardini e parchi comunali e il rifiuto prodotto da imprese e cittadini.

La città nel 2016 **ha raccolto oltre 16.900 tonnellate di legno quale rifiuto urbano** da parchi e giardini pubblici, dalla raccolta porta a porta di mobilio, dalla raccolta presso imprese di vario genere (di costruzioni, produttori di infissi etc.) e da oltre 4.000 da attività industriali, artigianali e commerciali.

Inoltre, tenendo conto del fatto che Genova detiene il record nazionale per copertura boscosa: **circa l'80% del territorio è coperto da boschi**, con un significativo impatto dal punto di vista di tenuta dei versanti e quindi di rischio idrogeologico e alluvionale, FORCE affronta anche il tema dello stato dei boschi che incombono sulla città e del loro apporto nei rivi che scendono verso il mare.

Il tema del legno riguarda anche le spiagge, dove si pone il problema della selezione dei rifiuti spiaggiati, per poter avviare la parte legnosa a recupero e gli altri rifiuti alle rispettive filiere.

In particolare, l'attività di FORCE si focalizza sul **Municipio Ponente in quanto presenta tutte le caratteristiche previste dal progetto**, avendo boschi retrostanti e spiagge, oltre che legno da rifiuto urbano.



Cosa fa AMIU in FORCE

All'interno di FORCE, AMIU è il partner di riferimento per le attività tecniche, lo sviluppo dei servizi dedicati alla raccolta del legno e anche le attività di comunicazione e partecipazione necessarie per coinvolgere tutti gli attori della filiera.

Negli scorsi mesi, insieme al Comune e agli altri partner, AMIU ha realizzato un'estesa indagine di settore, intervistando decine di operatori di ambiti diversi al fine di raccogliere le informazioni necessarie per sviluppare un piano operativo che partirà a inizio 2018.

A gennaio prenderanno avvio diverse attività, gestite e coordinate attraverso tavoli di lavoro che dureranno per tutto il progetto, tra cui: **lo sviluppo del ruolo della Fabbrica del Riciclo e del sistema di raccolta e riuso dei mobili, la creazione di una filiera corta legno-energia a beneficio del territorio, la sperimentazione della raccolta di sfalcio e di legno spiaggiato.**

Tutte le attività sono finanziate nell'ambito del progetto e prevedono obiettivi specifici.



I progetti sugli altri materiali: plastica, RAEE e scarti alimentari

FORCE include anche tre attività pilota sulla plastica, i RAEE e gli scarti alimentari. In particolare:

- per quanto riguarda **la plastica**, AMIU supporta una neo impresa di designer a cui fornisce la plastica per la produzione di filamenti destinati a produrre gadget **'made in Genova'** per i musei cittadini e altre strutture culturali e di accoglienza turistica
- per i **RAEE**, AMIU ha stretto un accordo con la Fondazione Don Bosco per la realizzazione di 8 **Repair Café**, momenti di incontri in cui si apprende come si riparano oggetti elettrici ed elettronici di uso comune quali cellulari, PC etc.
- la prevenzione dello **scarto alimentare** è invece il tema di attività educative, in carico al Comune, dirette agli studenti, alla popolazione anziana e ai ristoratori

Per maggiori informazioni e per seguire il progetto:

Sito web: www.ce-force.eu

Facebook: [ce-force](https://www.facebook.com/ce-force)

Twitter: [ce_force](https://twitter.com/ce_force)

Info: **AMIU Area Progetti Europei**

Ilaria Marzoli



[Share](#)



[Tweet](#)



[Forward](#)

INFO: progettieuambiente@comune.genova.it eu@amiu.genova.it

www.ce-force.eu

Potete modificare qui le vostre preferenze di ricezione oppure [cancellarvi dalla mailing list](#).

This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 689157. FORCE project website: www.ce-force.eu

